

TEHNISKO DATU LAPA

PENOSIL Premium DustProofer

PENOSIL Premium DustProofer – šķīdums, kas ķīmiskā veidā stiprina betona virsmu un pasargā to no putekļiem. PENOSIL Premium DustProofer paaugstina betona grīdu nodilumizturību, pasargā tās no putekļiem un padara izturīgas pret ķīmisko vielu iedarbību.

Virsmas apstrāde ar šādu šķīdumu dod šādas priekšrocības:

- Putekļnecauraidība
- Nodilumizturība
- Izturība pret eļļām
- Ūdensizturība
- Izturība pret ķīmiskajām vielām – skābēm un sārmēm.
- Reaģē ar betonu, jo augšējo slāni padara vienmērīgi blīvu.
- Tiek saglabāta betona “elpotspēja”.

Pielietojums

Tiek izmantots grīdu piesūcināšanai auto stāvvietās, rūpniecības telpās, noliktavās, garāžās. Kā arī kāpņu, tiltu un citu betona virsmu aizsardzībai iekštelpās un ārējās vides apstākļos.

Pielietošanas apstākļi

Tikko izgatavotajām betona virsmām pirms piesūcināšanas 21 dienu jāļauj sacietēt (23°C, 50% RH). PENOSIL Premium DustProofer nav piemērots dabīgu virsmu stiprināšanai (kaļķakmens, smilšakmens).

Lietošanas norādījumi

Lai panāktu vislabākos rezultātus, pamatu attīra un iztīra putekļus (ar putekļu sūcēju). Pirms apstrādes betona virsmu ieteicams noslīpēt!

Virsmas tiek apstrādāta trīs etapos:

1. Samaisīt 1 daļu šķīduma ar 2 daļām ūdens (1:2) un ar mīkstu birsti uzklāt uz betona virsmas. Šķīdums uz virsmas ir jāuzklāj bagātīgā kārtā, lai tas pēc iespējas dziļāk iesūktos betonā. Virsmai jāļauj žūt 40-60 minūtes, pēc tam liekais šķīdums jānoņem ar lupatiņu.
2. Samaisīt šķīdumu ar ūdeni 1:1 proporcijā un uzklāt uz betona virsmas, tāpat kā iepriekšējā gadījumā. Atstāt virsmu žūt uz 40-60 minūtēm, pēc tam noņemt lieko šķīdumu.
3. Samaisīt 2 daļas šķīduma ar 1 daļu ūdens (2:1) un uzklāt maisījumu uz betona virsmas, tāpat kā iepriekšējos gadījumos. Atstāt virsmu žūt uz 40-60 minūtēm, pēc tam noņemt lieko šķīdumu. Pilnīga izžūšana – 24 stundas. Ārkārtīgi svarīgi ir noņemt visu lieko šķīdumu, kas nav iesūcies, lai uz virsmas nepaliktu peļķes, pretējā gadījumā var palikt balti traipi. Ja pēc uzklāšanas darbu pabeigšanas no betona kārtas izdalās baltas krāsas aktīva viela, nepieciešams atkārtot trešo peļķu likvidēšanas etapu. Trīs virsmas apstrādes etapi tiek veikti secīgi!
4. Materiāla patēriņš visu trīs etapu laikā ir līdz 0,5 l/m². Pilnīga izžūšana – 24 stundas.

Tīrīšana

Traipus noņem uzreiz, izmantojot mazgāšanas līdzekli un ūdeni. Izžuvuša izstrādājuma plēvīti var noņemt tikai mehāniski.

Tehniskie dati

Īpašība	Mērvienība	Vērtība
Blīvums	g/cm ³	1,2
pH		10-11
Šķīdinātājs		ūdens
Pilnīga izžūšana	stunda	24

Norādītās vērtības tika iegūtas pie +23°C un 50% relatīvā gaisa mitruma.

Krāsa

Pelēks.

Iepakojums

Metāla trauks 5 l, 10 l, 20 l.

Uzglabāšanas nosacījumi

Garantētais glabāšanas laiks 24 mēneši no ražošanas dienas, uzglabājot hermētiski noslēgtā oriģinālā iepakojumā sausā vietā temperatūrā no +5°C līdz +30°C.

Drošības noteikumi

Bīstams norijot. Kairina acis un ādu. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Glabāt bērniem nepieejamā vietā. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas. Gadījumā, ja nokļūst acīs, skalot lielā ūdens daudzumā un vērsties pēc medicīniskās palīdzības. Uzvilkt sejas/acu aizsarglīdzekļus. Norijot, nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības un uzrādīt iepakojumu vai materiāla etiķeti.

Detalizētāka informācija par drošību pieejama izstrādājuma drošības sertifikātā (SDS).